## Index of Claims

Application/Control No.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

10/802,198 Examiner JAY P. PATEL BAUMBERGER, DANIEL P.

√ Rejected
= Allowed

- (Through numeral)
Cancelled

Non-Elected
I Interference

A Appeal
O Objected

2419

		_		_	_	_			_				_			_	_	_				, ,	_					_		
Cla	im				D	ate	_			$\neg$	Cla	im	_			Da	ate			$\neg$	Гс	aim	_		_	Date				_
		İ.,	П	Т	Ť	T	$\Box$		П	_			П	П	т	Ť	Ť	Т	П	_	-		Т	т	Т	T	Ĺ	П	Т	_
Te	Original	12/12/08		١	- 1						70	Original									70	Original								
Final	ğ	15		1	- 1						Final	rigi	ΙI								Final	- E				1				
_	0	۱÷		1	- 1						1 -	0									-	0								
	1	V		7	$\neg$	$\neg$	$\neg$		П	_		51	П	$\neg$	1	$\top$	T	$\top$	$\Box$	7		101		$\top$	т	$\top$		П	$\neg$	Т
	2	V		7	7	$\neg$	$\neg$	П	П	$\neg$		52	П	П	7	7		Т	П	7		102	T	$\neg$	Т	Т	Г	П	T	П
	3	V		7	7	$\neg$	T	$\neg$	П	7		53		$\neg$		7	Т	Т	П	7		103	╗	$\neg$	т	Т	Г	П	$\neg$	П
	4	V		T		$\Box$						54		$\Box$		Т	Т					104			Т			П		
	5	V		Ι								55				Т						105			Г					
	6	٧		I								56			$\perp$	$\perp$	I					106			L					
	7	٧		4	_	_	_	_	Ш	_		57	Ш	Ц	4	4	$\perp$	$\perp$		_		107	_	_	┸	_			_	
	8	V		1		_	_		Ш			58	Ш		4	1	$\perp$	$\perp$		_		108	_		┸					
	9	V		4	_	_	_	_	Ц	_		59	Ш	Ц	4	4	_	_	Ш	_		109	_	_	┸	_	_	$\Box$	_	
	10	٧		4	4	_	_	_	Ш	4	<u> </u>	60	Ш	Ц	4	4	4	┺	Щ	4	⊢	110	_	_	$\perp$	_	<u> </u>	Ц	_	_
	11	٧	Ш	1	_	_	_	_	Ш	4	1	61	Ш	Ш	4	4	+	1	Ш	4	1	111	_	_	┺	_	_	Н	_	_
_	12	V	$\vdash$	4	4	_	4	_	Н	4	-	62	Н	Н	+	+	+	+	Н	4	$\vdash$	112	_	+	+	-	<b>—</b>	Н	_	_
_	13	V	$\vdash$	+	4	_	_	_	Н	-	-	63	Н	$\vdash$	+	+	+	1	Н	4	-	113	_	+	+	-	<b>—</b>	Н	_	_
-	14	٧		+	+	-	$\dashv$	-	Н	-	-	64	Н	$\dashv$	+	+	+	+	$\vdash$	4	$\vdash$	114	-	+	+	+	⊢	Н	$\rightarrow$	-
-	15 16	V		+	+	-	$\dashv$	-	$\vdash$	-	$\vdash$	65 66	Н	$\dashv$	+	+	+	+	$\vdash$	4	$\vdash$	115 116	$\rightarrow$	+	+	+	$\vdash$	$\vdash$	-	-
_	17	V		+	+	$\dashv$	$\dashv$	-	Н	-	$\vdash$	67	Н	$\dashv$	+	+	+	+	$\vdash$	-	$\vdash$	116	$\rightarrow$	+	+	+	$\vdash$	$\vdash$	-	_
$\rightarrow$	18	V		+	+	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\vdash$	$\dashv$	$\vdash$	68	Н	$\dashv$	+	+	+	+	$\vdash$	-	$\vdash$	118	$\rightarrow$	+	+	+	⊢	$\vdash$	+	-
-	19	V	$\vdash$	+	+	$\dashv$	$\dashv$	-	Н	$\dashv$	-	69	Н	+	+	+	+	+	$\vdash$	-	$\vdash$	119	$\rightarrow$	+	+	-	$\vdash$	$\vdash$	+	-
-	20	V	$\vdash$	+	$\rightarrow$	$\dashv$	$\dashv$	-	Н	$\dashv$	-	70	Н	$\rightarrow$	+	+	+	+	$\vdash$	$\dashv$	$\vdash$	120	$\rightarrow$	+	+	-	Н	$\vdash$	-	-
_	21	V	+	+	$\rightarrow$	$\dashv$	-	$\dashv$	Н	-	$\vdash$	71	Н	$\dashv$	+	+	+	+	$\vdash$	$\dashv$	$\vdash$	121	$\rightarrow$	+	+	-	$\vdash$	$\vdash$	-	_
-	22	Н	+	+	+	$\dashv$	$\dashv$	-	Н	$\dashv$	$\vdash$	72	Н	$\dashv$	+	+	+	+	Н	$\dashv$	$\vdash$	122	$\dashv$	+	+	+	$\vdash$	Н	+	_
$\dashv$	23	Н	+	+	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	-	Н	$\dashv$	-	73	Н	$\dashv$	+	+	+	+	Н	$\dashv$	$\vdash$	123	$\dashv$	+	+	+	$\vdash$	Н	+	_
$\rightarrow$	24	Н	+	+	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	_	Н	$\dashv$		74	Н	$\dashv$	+	+	+	+	$\vdash$	$\dashv$	$\vdash$	124	$\rightarrow$	+	+	+	$\vdash$	$\vdash$	$\rightarrow$	_
$\dashv$	25	Н	+	+	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	_	Н	$\dashv$		75	Н	$\dashv$	+	+	+	+	$\forall$	$\dashv$	$\vdash$	125	$\dashv$	+	+	+	Н	$\forall$	$^{+}$	_
$\dashv$	26	Н		+	$\dashv$	-	$\dashv$	-	Н	$\dashv$		76	Н	$\dashv$	+	+	+	+	Н	$\dashv$	$\vdash$	126	+	+	+	1	Н	$\forall$	$^{+}$	_
$\dashv$	27	Н	+	+	$\dashv$	$\dashv$	_	_	Н	_		77	Н	$\dashv$	+	+	+	+	$\vdash$	┥.	$\vdash$	127	_	+	+	1	Н	$\vdash$	_	_
$\neg$	28	Н	$\vdash$	+	$\dashv$	$\neg$	$\neg$		Н	_		78	Н	$\dashv$	十	+	+	+	$\vdash$	_	$\vdash$	128	$\neg$	$^{+}$	+	$^{-}$	Н		_	_
$\neg$	29	Т	$\vdash$	+	1	$\neg$	7		П	_		79	Н	$\dashv$	$^{+}$	$^{+}$	$^{+}$		$\Box$	_		129	_	$\neg$	$^{+}$		Н	П	1	_
$\neg$	30	Г		1	$\neg$	$\neg$	$\neg$		П	_		80	П		_	$\top$	$\top$			_		130	T		T		Т			_
	31	Г		1	$\neg$				П	_		81	П	П	+	$\top$	$\top$			┪.		131								_
$\neg$	32	Г	П	1	7		_		П	╗		82	П	┪	$\top$	$\top$	$\top$	1	$\Box$	ヿ		132	_		$\top$	1	Т	П	_	_
$\neg$	33	Г		7	$\neg$		$\neg$			_		83	П	$\neg$	_	┰	┰			7		133	T	$\top$	Т			П	$\neg$	_
	34			_	J					$\Box$		84					_[	I				134	J	$\perp$	I	$\Box$				Ξ
	35			I	J					$\Box$		85			_	$\perp$		L				135			Г	L				_
	36	Ľ		Ι	I	$\exists$	⊐		П	$_{\rm -}$		86	П	П	I	Ι	Ι	Г	П	J		136	$\Box$	T	Г	匚		П	I	_
	37	Ľ	$\perp$	1			$\Box$		Ш	_]		87		$\Box$		_[	1	$\perp$		_]		137	$_{\perp}$	$\perp$	Γ	$\perp$	L	$\Box$	J	_
	38	Ľ		4	_[	_	_[	_]	Ш	_		88	L		_[	1	1	$\perp$	Ц	$\perp$		138	_		L	L	L			_
	39	L		1	_				Ш	_	_	89	Ш		4	$\perp$	4	_		_	<u></u>	139		_	┺	1	L			
_	40	_	Ш.	4	_	_	_	_	Ш	_	_	90	_		4	_	4	1	Ш	_	1	140	_	_	1	1	_	Ш	_	_
_	41	_	<u> </u>	4	-	4	4	4	Ш	4	-	91		Н	4	4	4	┺	Ш	4	<u> </u>	141	_	_	1	1	L	Ш	_	_
_	42	_	Ш	1	4	4	_	_	Н	4	1	92	Ш	Ш	4	+	+	1	Ш	4	1	142	_	_	$\perp$	_	_	Н	_	
_	43	L	$\vdash$	4	4	_	_	_	Н	4	-	93	Ш	Н	+	+	+	+	Ш	4	$\vdash$	143	_	+	+	$\perp$	<u> </u>	Н	_	
_	44	$\vdash$	$\vdash$	4	+	_	-	_	Н	-	-	94	Н	$\vdash$	+	+	+	1	$\vdash$	4	-	144	-	+	+	-	$\vdash$	Н	_	
-	45	$\vdash$	$\vdash$	+	$\rightarrow$	-	$\rightarrow$	-	$\vdash$	4	-	95	Н	$\vdash$	+	+	+	+	$\vdash$	4	$\vdash$	145	$\rightarrow$	+	+	+	$\vdash$	$\vdash$	-	_
-	46 47	H	$\vdash$	+	-	-	$\rightarrow$	-	$\vdash$	-	-	96 97	Н	$\vdash$	+	+	+	+	$\vdash$	4	$\vdash$	146	$\rightarrow$	+	+	+	$\vdash$	$\vdash$	-	_
_		H	+	+	-	$\dashv$	-	-	$\vdash$	$\dashv$	-		Н	$\vdash$	+	+	+	+	$\vdash$	$\dashv$	$\perp$	147	-	+	+	+	$\vdash$	$\vdash$	-	_
_	48	$\vdash$	+	+	+	-	-	-	$\vdash$	$\dashv$	$\vdash$	98	$\vdash$	$\vdash$	+	+	+	+	$\vdash$	-	$\vdash$	148	-	+	+	+	$\vdash$	$\vdash$	-	_
	49 50	⊢	$\vdash$	+	+	-	-	-	Н		$\vdash$	99 100	Н	$\vdash$	+	+	+	+	$\vdash$	-	$\vdash$	149 150	-	+	+	+	$\vdash$	Н	-	_